

## 工事店様へのお願い

※取付工事後、必ずこの説明書をお客様にお渡しください

この度は弊社製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。本製品は、建物換気用としてダクトの先端に取り付けて使用するものです。正しくお使いいただくためにこの取扱説明書をよく読み、お使いになる方がいつでもご覧になれるよう、かならず保管しておいてください。

本説明書内の記号説明 必ずお守りください(安全にお使いいただくために)

**警告**

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

**強制**

行為を強制・指示する内容があることを示します。

**注意**

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、使用者が傷害を負う可能性、または物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

**禁止**

禁止の行為であることを告げるものです。

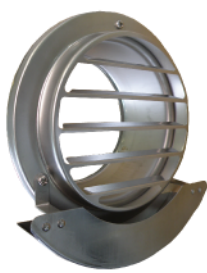
## 本製品の特徴

浴室乾燥機などを使って換気を行うと、排気中には多量の水分が含まれており、外部の空気によって冷やされると結露し、外壁に取り付けた換気口付近から結露水が垂れることがあります。本製品は、この結露水を外側の結露受け内に一時的に溜めて自然蒸発させるため、外に漏らさないという機能を持った製品です。又、結露受けはネジ止めになっており、フェイス部から取り外しが可能です。



## 対象製品

本説明書は次の製品を対象にしております。お手元の製品をご覧のうえ、お取り扱い方法をご確認ください。



## ●材質

- ・3LPQ
- ・3LPQ-D (防火ダンパー付)

- ・LPQ
- ・LPQ-D (防火ダンパー付)

フェイス部・枠：SUS304

- ・3LPQ-KD (防火ダンパー付)

- ・LPQ-KD (防火ダンパー付)

フェイス部：SUS304  
枠：高耐食性メッキ鋼板

## 工事店様へ

**警告****取付場所**

防火ダンパー付の製品は、密閉式燃焼設備、及び半密閉式燃焼設備(給湯機、風呂釜等)の排気ダクトには使用しないでください。排気熱で防火ダンパーが作動しますと、燃焼設備の不完全燃焼の原因となり、非常に危険です。

**取付方法**

取り付けの際は、躯体等強度の十分な所へ確実に取り付け、コーキング、ビスなどでしっかり固定してください。(落下によりケガをしたり、周囲の物品等を破損する恐れがあります)

**取付位置**

防火ダンパー付製品は、保守点検が容易にできる場所以外では使用しないでください。

**ヒューズ**

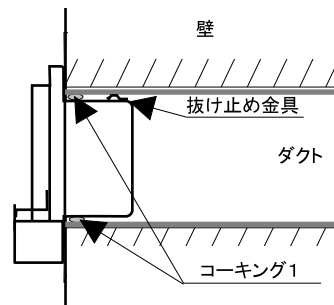
防火ダンパー付製品について、温度ヒューズ交換の際は専用温度ヒューズをご使用ください。

**注意****手袋**

取り扱いの際は、手袋をしてください。(材料の切り口や角でけがをすることがあります)

# 施工方法

1. 差込の周辺部にコーキング材を塗布し、ダクトに挿入します。(図:コーキング1)  
※外周部をコーキングするとフェイス部の脱着ができなくなりますのでご注意ください。



## 施工の際は以下の点にご注意下さい！

- 施工時の運搬など、お取扱いには十分注意し、破損・変形の無いようにしてください。
- コーキング材は柔軟性を保つものをご使用ください。
- 使用後の養生テープは長時間放置しないでください。
- 本製品は焼付塗装仕上げです。  
塗装面に化学薬品が付くと、剥離、変色、錆発生の原因となります。
- ・タイル仕上の外壁に取り付ける場合 外壁の酸洗い後に取り付けてください。
- ・吹付塗装仕上外壁に取り付ける場合 吹付塗装後に取り付けてください。
- 排気ダクトの施工の場合は、ダクトを外壁に向かって1/100以上の下がり勾配をとってください。
- 給気ダクトの施工の場合は、ダクトを外壁に向かって1/30以上の下がり勾配をとってください。

## お客様へ メンテナンス



### 警告



**作業場所** 点検・清掃は必ず安全な足場を確保して行なってください。



**ヒューズ** ダンパー付製品のヒューズは定期的に点検をしてください。ヒューズが何らかの原因で作動してしまった状態だとダクトがふさがれて換気ができなくなり危険です。ヒューズは温度によって異なりますのでご注意ください。



### 注意



**手袋**

取扱いの際は、手袋をしてください。(材料の切り口や角でけがをすることがあります)



**定期清掃**

3ヶ月に1度は点検・清掃してください。環境により、埃や塩分・鉄分等でもらい錆が発生することがあります。

## ヒューズの点検方法 ※ヒューズの交換は管理人様または工事店様に依頼してください

正常時



作動時



■結露水は自然蒸発しますが、頻繁に水分を含んだ排気を行い、結露水が容量を超えてあふれてしまった場合は、以下の方法で排水してください。

1. フェイス部の下側の取り付けネジをドライバー等で外します。
2. 結露受けを外し、結露受けに溜まった水を捨ててください。結露受けを外すとき、溜まった水をこぼさないようにご注意ください。
3. 結露受けを取り付けネジでしっかりと留めます。

■フェイスが汚れた場合はフードを外し、中性洗剤で洗ってください。

有機溶剤で拭いたり、ワイヤーブラシなどでこすると塗装がはがれてしまうことがありますのでおやめください。

### ■温度ヒューズの交換

1. フェイス部のネジをゆるめ、フェイスと結露受けを外します。
2. 閉じたダンパー羽根を引き起こし、両方の羽根が重なった中央の部分に専用ヒューズを取り付けます。  
この際、溶断したヒューズ片を取り除き、ダンパー羽根の開閉が正常であることを確認してください。
3. フェイス部と結露受けをネジでしっかりと留めます。

## フェイスの取り外し方法

ネジを外します



差込みからフェイス部と結露受けを外します



株式会社 **シルファ**

本社  
横浜営業所  
大阪営業所  
中部 支所  
新潟 工場  
ホームページ

〒223-0057 神奈川県横浜市港北区新羽町964番地20

〒540-0003 大阪府大阪市中央区森ノ宮中央1-16-17 岡田ビル908号

〒464-0851 愛知県名古屋市中区千種区今池南29-16 川島第5ビル3F

〒953-0117 新潟県新潟市西蒲区植野新田57

http://www.sylpha.co.jp

TEL045-546-4445

TEL06-6945-7891

TEL052-745-1021

TEL0256-82-5700